SONY®

4-411-984-**53**(1)

LCD TV

Istruzioni per l’uso

BRAVIA

KDL-55HX75x / 46HX75x / 46EX65x / 40HX75x / 40EX65x / 32HX75x / 32EX65x / 26EX55x
KDL-22EX55x

Introduzione

Grazie per avere scelto questo prodotto Sony. Prima di mettere in funzione il televisore, si prega di leggere attentamente il presente manuale e di conservarlo per farvi riferimento in futuro.

Questo prodotto è stato fabbricato da o per conto di Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Eventuali richieste in merito alla conformità del prodotto in ambito della legislazione Europea, dovranno essere indirizzate al rappresentante autorizzato, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Per qualsiasi informazione relativa al servizio o la garanzia, si prega di fare riferimento agli indirizzi riportati separatamente sui documenti relativi all'assistenza o sui certificati di garanzia.

Note sul funzionamento del televisore digitale

- Le funzioni relative al televisore digitale (DVB) saranno attive esclusivamente in paesi o zone dove vengano trasmessi i segnali digitali terrestri DVB-T/DVB-T2[*1] (MPEG-2 e H.264/MPEG-4 AVC) o dove sia disponibile un servizio via cavo DVB-C compatibile (MPEG-2 e H.264/MPEG-4 AVC). Verificare con il proprio rivenditore locale la possibilità di ricevere un segnale DVB-T/DVB-T2[*1] nella zona di residenza o chiedere al fornitore di servizi via cavo se il servizio DVB-C è adatto al funzionamento integrato con questo televisore.
- Il vostro fornitore di servizi via cavo potrà addebitare un costo aggiuntivo per tale servizio e richiedere che vengano accettati i propri termini e condizioni commerciali.
- Sebbene questo televisore segua le specifiche DVB-T/DVB-T2[*1] e DVB-C, non è possibile garantire la compatibilità con future trasmissioni digitali terrestri DVB-T/DVB-T2[*1] e digitali via cavo DVB-C.
- Alcune funzioni del televisore digitale potranno non essere disponibili in alcuni paesi/regioni e il cavo DVB-C potrà non funzionare correttamente con tutti i fornitori.

✍
- Non tutti i modelli di televisore HX & EX dispongono della tecnologia di trasmissione video digitale di 2° generazione T2*1.

*1 DVB-T2 non è disponibile per i modelli di televisori della serie HX751/HX750/EX650/EX550. DVB-T2 è disponibile per i modelli di televisori della serie HX753/EX653/EX553.

✍
- La "x" che appare sul nome del modello corrisponde a un carattere numerico correlato al design, al colore o al sistema TV.
- Le istruzioni per l'"Installazione della staffa di montaggio a parete" sono presenti all'interno di questo manuale di istruzioni del televisore.
- Le illustrazioni utilizzate in questo manuale possono differire a seconda del modello del televisore.
- Le illustrazioni del telecomando utilizzate in questo manuale sono relative al modello RM-ED047 se non diversamente indicato.
- Prima di utilizzare il televisore, leggere pagina 33 (Informazioni di sicurezza). Conservare il manuale per farvi riferimento in futuro.

Informazioni sui marchi

DVB è un marchio depositato del progetto DVB.

HDMI, il logo di HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri Paesi.

DLNA®, il logo DLNA e DLNA CERTIFIED® sono marchi, marchi di servizio o marchi di certificazione di Digital Living Network Alliance.

DivX®, DivX Certified® e i loghi associati sono marchi di fabbrica di Rovi Corporation o delle sue affiliate e sono utilizzati su licenza.

INFORMAZIONI SU DIVX VIDEO: DivX® è un formato video digitale creato da DivX, LLC, un'affiliata di Rovi Corporation. Questo dispositivo è dotato di certificazione ufficiale DivX Certified® ed è in grado di riprodurre video in questo formato. Visitare divx.com per ulteriori informazioni sugli strumenti software necessari per convertire i file in video DivX.

INFORMAZIONI SUL SERVIZIO DIVX VIDEO-ON-DEMAND: questo dispositivo DivX Certified® deve essere registrato per poter riprodurre video DivX Video-on-Demand (VOD) dopo l'acquisto. Per generare il codice di registrazione, individuare la sezione DivX VOD nel menu di configurazione del dispositivo. Visitare il sito vod.divx.com per ulteriori informazioni su come completare la registrazione.

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo doppio D sono marchi depositati di Dolby Laboratories.

"BRAVIA" e BRAVIA sono marchi depositati di Sony Corporation.

TrackID è un marchio o un marchio registrato di Sony Ericsson Mobile Communications AB.

La tecnologia di riconoscimento di musica e video, con i relativi dati, è fornita da Gracenote®. Gracenote è lo standard del settore per la tecnologia di riconoscimento musicale e la fornitura del relativo contenuto. Per ulteriori informazioni, visitare www.gracenote.com.
CD, DVD, Blu-ray Disc e dati relativi a musica e video di Gracenote, Inc. Copyright © 2000-oggi Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-oggi Gracenote. Il presente prodotto e i suoi servizi utilizzano uno o più brevetti di proprietà di Gracenote. Visitare il sito Web di Gracenote per un elenco non esaustivo dei brevetti di Gracenote applicabili. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, il logo e il logotipo Gracenote e il logo "Powered by Gracenote" sono marchi o marchi registrati di Gracenote negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Opera® Browser from Opera Software ASA. Copyright 1995-2012 Opera Software ASA. All rights reserved.

Wi-Fi Direct è un marchio di Wi-Fi Alliance.

"Blu-ray Disc", "Blu-ray" e il logo "Blu-ray Disc" sono marchi di fabbrica di Blu-ray Disc Association.

Java e tutti i marchi e loghi basati su Java sono marchi o marchi registrati di Oracle e/o delle sue affiliate. Altri nomi possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

"Il logo Sony Entertainment Network" e "Sony Entertainment Network" sono marchi di Sony Corporation.

Avviso per il segnale wireless

1. Con la presente Sony Corporation dichiara che questa unità è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Per ulteriori dettagli, si prega di consultare il seguente URL:

http://www.compliance.sony.de/

CE ⓘ

2. Avviso per i clienti: le seguenti informazioni si riferiscono esclusivamente ad apparecchi venduti in paesi che applicano le direttive UE.

Il sistema wireless del televisore può essere utilizzato nei seguenti paesi:

Austria, Belgio, Bulgaria, Cipro, Repubblica Ceca, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Ungheria, Islanda, Irlanda, Italia, Lettonia, Liechtenstein, Lituania, Lussemburgo, Malta, Olanda, Norvegia, Polonia, Portogallo, Slovacchia, Romania, Slovenia, Spagna, Svezia, Svizzera, Turchia e Regno Unito.

Questo dispositivo può essere utilizzato in altri paesi non europei.

Sistema TV wireless: informazioni sulle normative applicabili

Per il mercato italiano

L'utilizzo della rete RLAN è regolato: -

- ☐ uso privato: Decreto legislativo n. 259 1/8/2003 ("Codice delle comunicazioni elettroniche"). In particolare, l'articolo 104 specifica i casi in cui occorre richiedere un'autorizzazione generale, mentre l'Art. 105 indica i casi in cui l'utilizzo è libero;
- ☐ regolamentazione della fornitura dell'accesso RLAN del pubblico alle reti e ai servizi pubblici di comunicazione elettronica, Decreto ministeriale 28/5/2003 e relative modifiche, e Art. 25 (autorizzazione generale per reti e servizi di comunicazione elettronici) del Codice delle comunicazioni elettroniche.

Per il mercato norvegese

L'uso di questo apparecchio radio è vietato nell'area geografica che si trova entro un raggio di 20 km dal centro di Ny-Ålesund, Svalbard.

Per il mercato Francia

La funzione WLAN (WiFi) del presente TV LCD deve essere utilizzata esclusivamente all'interno di edifici. Qualsiasi utilizzo della funzione WLAN (WiFi) del presente TV LCD all'esterno di edifici è proibito sul territorio francese. Accertarsi che la funzione WLAN (WiFi) del presente TV LCD sia disattivata prima di un eventuale utilizzo al di fuori degli edifici. (Decisione ART 2002-1009 e successive modifiche della Decisione ART 03-908, relativa alle restrizioni sull'uso delle radiofrequenze).

Ubicazione della targhetta di identificazione

Le etichette indicanti il numero di modello, la data di produzione (mese/anno) e la tensione di alimentazione (in accordo con le norme di sicurezza applicabili) sono ubicate sul retro del televisore o della confezione.

Informazioni sul presente manuale
(Istruzioni per l'uso)

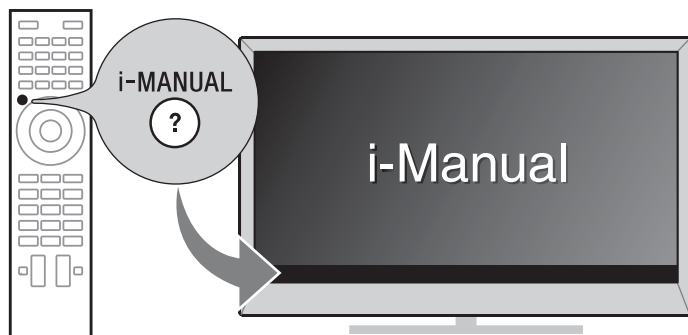
Il presente manuale spiega come configurare il televisore. Per ulteriori informazioni sull'utilizzo del televisore BRAVIA, consultare "Manuale elettronico".

Istruzioni per l'uso

Spiega come configurare il televisore, per esempio come effettuare i collegamenti, le impostazioni iniziali e le operazioni di base.

Per ulteriori informazioni, premere il pulsante **i-MANUAL**

Manuale elettronico
(i-Manual)

Spiega come utilizzare tutte le funzioni. Vedere pagina 23 per informazioni su come utilizzare i-Manual.

Le immagini e le illustrazioni utilizzate per il presente manuale possono differire da quelle effettivamente visualizzate sullo schermo.

Sommario

Operazioni preliminari

Uso del televisore BRAVIA

Ricerca delle istruzioni

Informazioni utili

Verifica degli accessori forniti

Telecomando (1)

Batterie AAA (tipo R03) (2)

Supporto da tavolo (1)*[1]

Viti di fissaggio per il supporto da tavolo (M5 × 16) (3)

(tranne KDL-26/22EX55x)

Viti di fissaggio per il supporto da tavolo (M5 × 16) (2)

(solo KDL-26/22EX55x)

Viti di montaggio per il supporto da tavolo (M5 × 16) (4)

(solo KDL-55HX75x)

Viti di montaggio per il supporto da tavolo (M5 × 16) (2)

(solo KDL-46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x)

Occhiali 3D (batteria inclusa) (2)

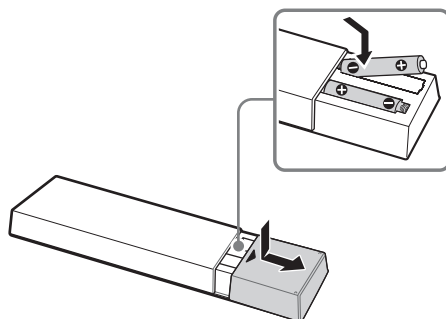
(solo KDL-55/46/40/32HX751)

Custodia per Occhiali 3D (2)

(solo KDL-55/46/40/32HX751)

Istruzioni per luso (questo manuale) e altri documenti

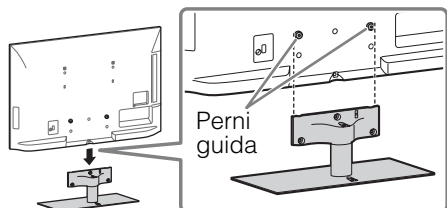
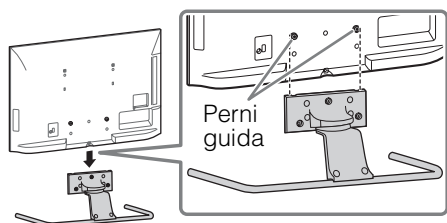
*[1] Consultare l'opuscolo in dotazione con il supporto da tavolo per informazioni sul montaggio del supporto da tavolo.

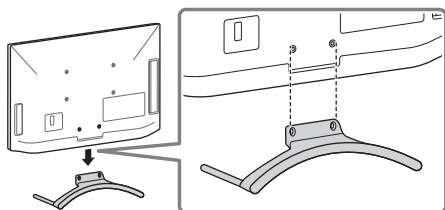
Inserimento delle batterie nel telecomando

1. Rimuovere la pellicola protettiva.
2. Spingere e far scorrere il coperchio per aprire.

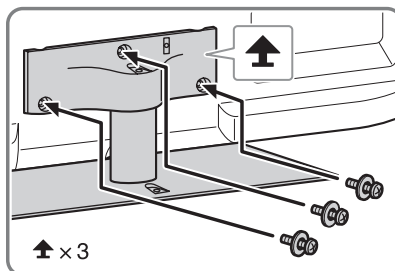
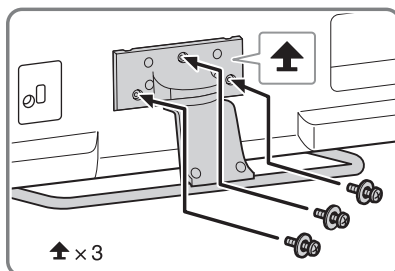
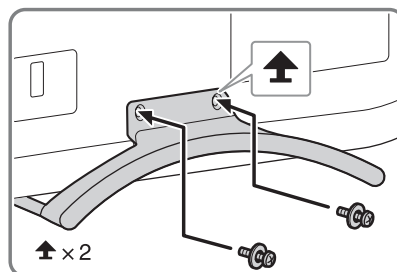
1: Installazione del supporto da tavolo

Consultare l'opuscolo in dotazione con il supporto da tavolo per informazioni sull'installazione corretta.

1 Collocare il televisore sul supporto da tavolo.

KDL-55HX75x

KDL-46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x

- Allineare il televisore dall'alto, facendolo scorrere fino a quando i perni guida non sono più visibili.

KDL-26/22EX55x

2 Fissare il televisore al supporto da tavolo utilizzando le viti in dotazione. Le frecce indicano la posizione dei fori delle viti utilizzati per fissare il supporto da tavolo.

KDL-55HX75x

KDL-46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x

KDL-26/22EX55x

- Se si utilizza un cacciavite elettrico, impostare la coppia a circa 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- La posizione di fabbrica corrisponde a 6° circa. Per modificare l'angolo in posizione verticale, vedere pagina 9 (2: Regolazione dell'angolo di visione del televisore) (solo KDL-46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x).

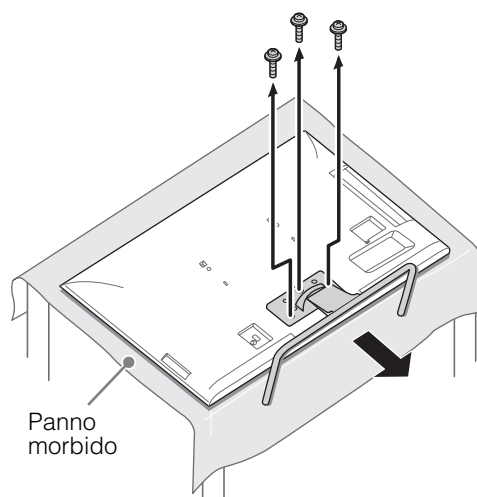
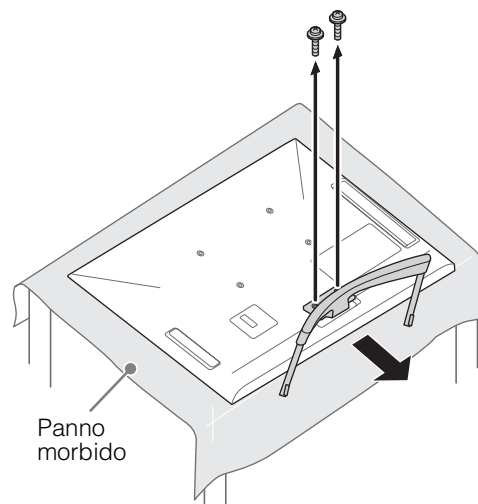
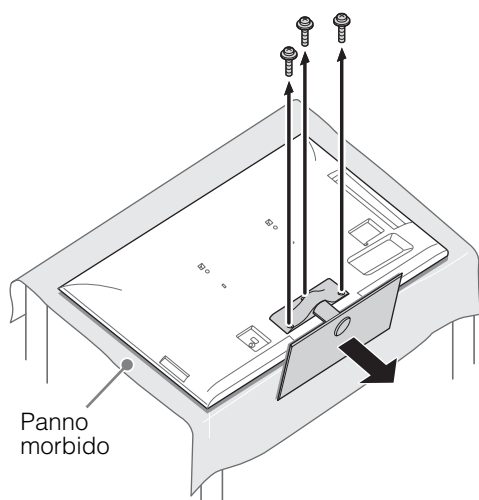
Rimozione del supporto da tavolo

Per rimuovere il supporto da tavolo dal televisore, togliere le viti ⬆ fissate nel punto 2.

✍

- Non rimuovere il supporto da tavolo per nessuna ragione, salvo che per l'installazione degli accessori sul televisore.
- In caso di rimozione del supporto da tavolo dal televisore, adagiare lo schermo con la parte anteriore rivolta verso il basso su una superficie di lavoro stabile di dimensioni maggiori rispetto al televisore.
- Per evitare di danneggiare la superficie dello schermo LCD, accertarsi di posizionare un panno morbido sulla superficie di lavoro.
- Assicurarsi che il televisore sia in posizione verticale prima di accenderlo. Per evitare irregolarità nell'uniformità delle immagini, il televisore non deve essere acceso se lo schermo LCD risulta rivolto in basso.

KDL-55HX75x

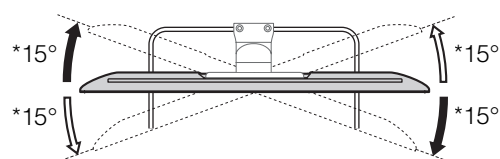
KDL-46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x

KDL-26/22EX55x

2: Regolazione dell’angolo di visione del televisore

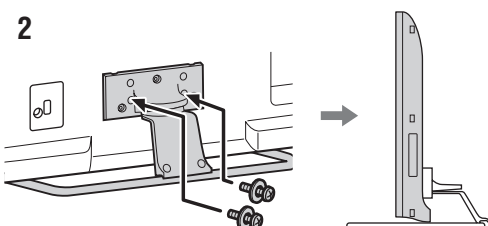
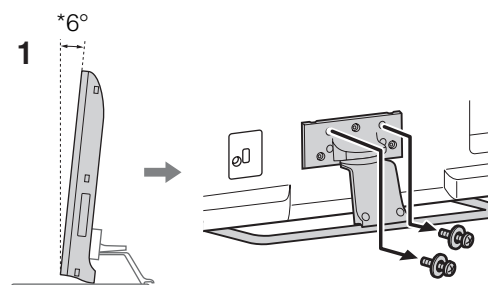
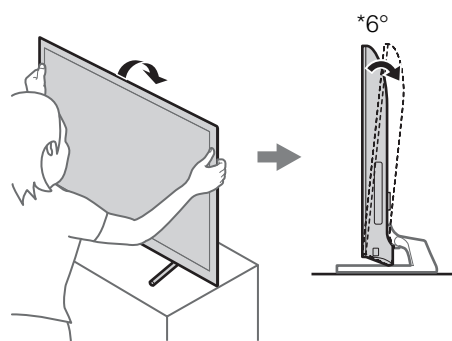
Il televisore può essere orientato entro i limiti di angolazione riportati di seguito.

Regolazione dell’angolo (rotazione orizzontale)

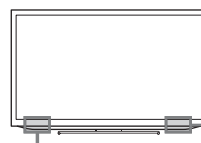
(Tranne KDL-26/22EX55x)

- Nel regolare l’angolazione, mantenere il supporto con una mano onde evitare lo scivolamento del supporto stesso o il ribaltamento del televisore.

Regolazione dell’angolo (inclinazione)

(Tranne KDL-55HX75x)

KDL-46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x

KDL-26/22EX55x

* L'angolo è un valore approssimativo.

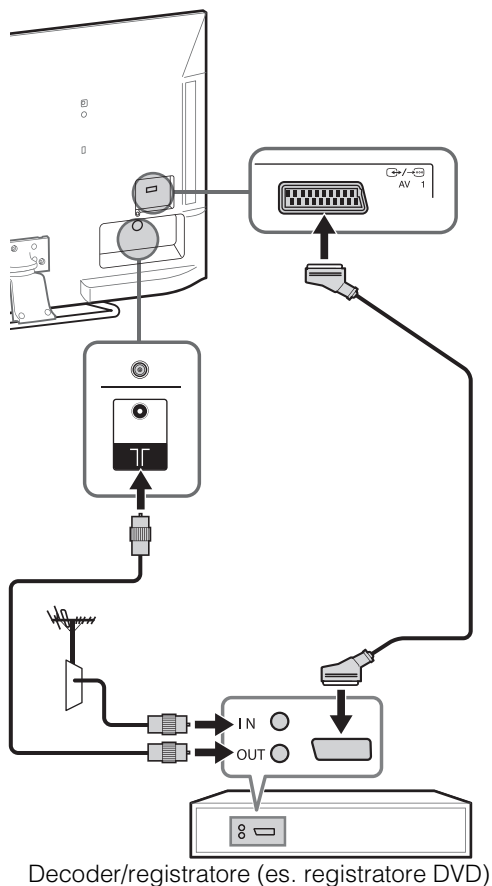
- Accertarsi che non vi siano oggetti davanti al televisore.

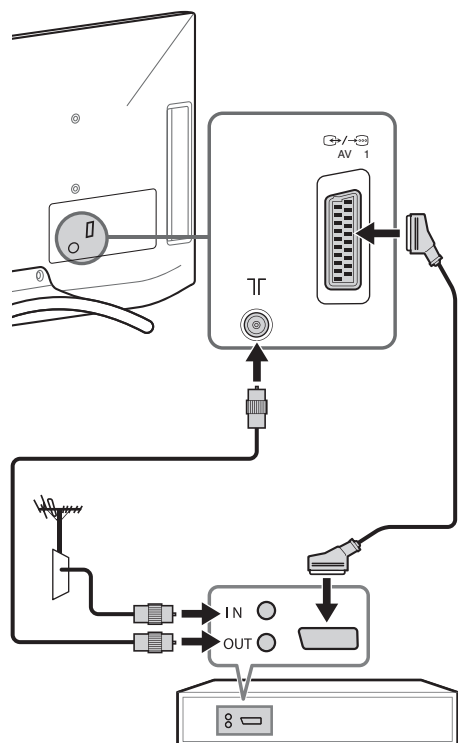
Operazioni preliminari

3: Collegamenti

- Utilizzare un connettore del cavo dell'antenna di spessore non superiore a 14 mm.
- Utilizzare un connettore del cavo HDMI di dimensioni non superiori a 12 mm (spessore) × 21 mm (larghezza).

Collegamento di un'antenna/decoder/ registratore (es. registratore DVD)

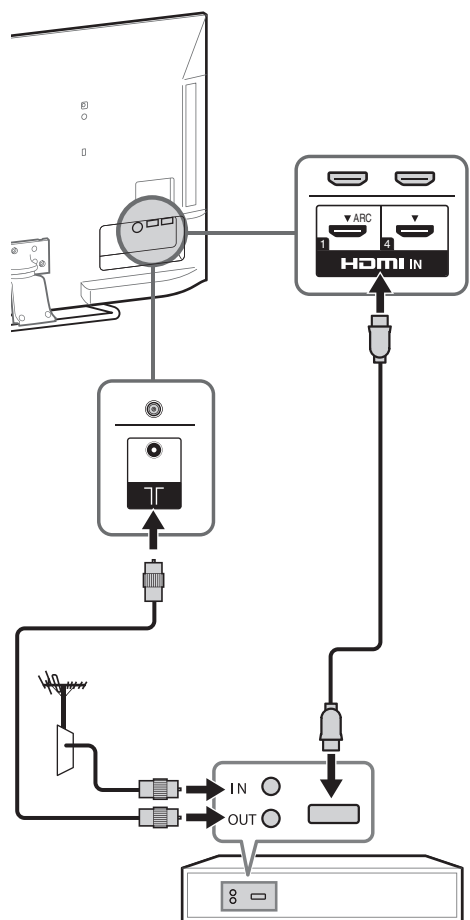
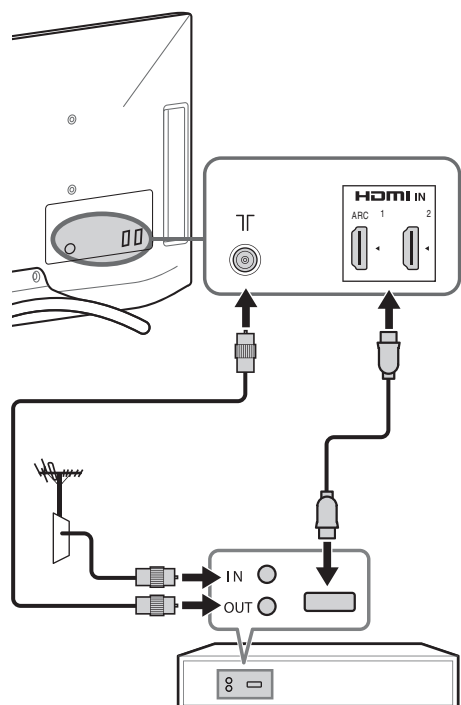
Per collegare un decoder/ registratore (es. registratore DVD) tramite SCART

KDL-55/46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x

Decoder/registratore (es. registratore DVD)

KDL-26/22EX55x

Decoder/registratore (es. registratore DVD)

- Per questo collegamento si consiglia una presa SCART di tipo universale ad angolo retto.

■ Per collegare un decoder/ registratore (es. registratore DVD) tramite HDMI

KDL-55/46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x

Decoder/registratore (es. registratore DVD)

KDL-26/22EX55x

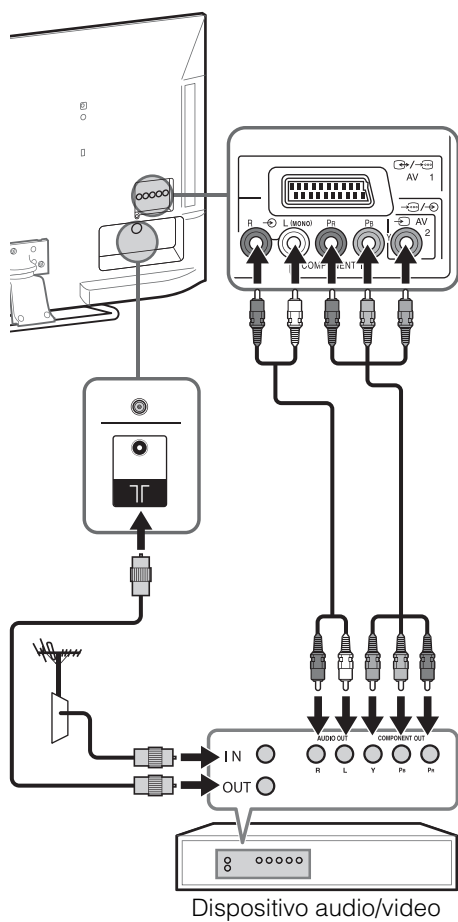
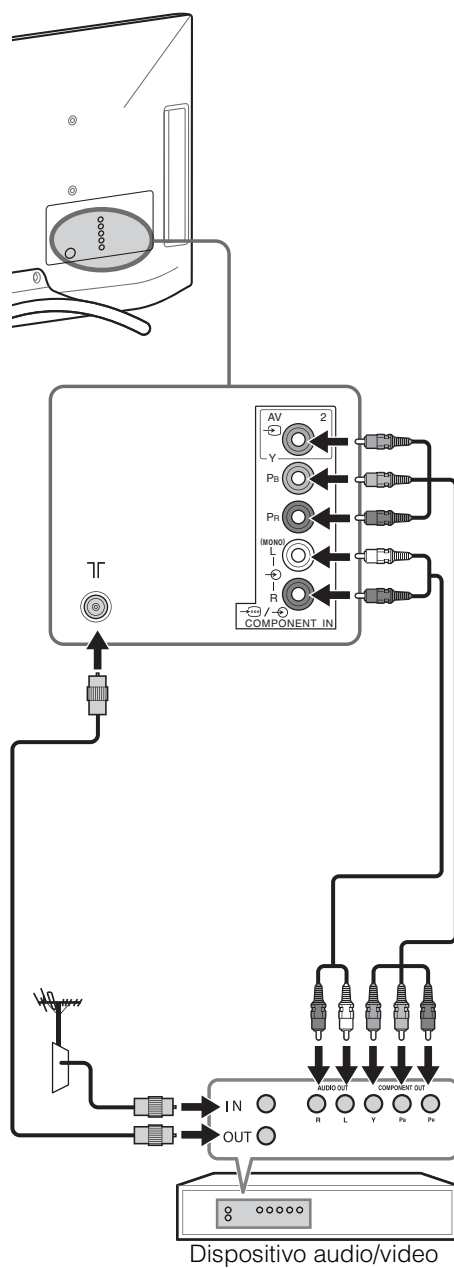
Decoder/registratore (es. registratore DVD)

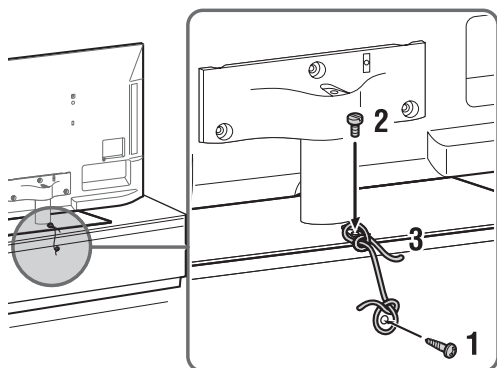
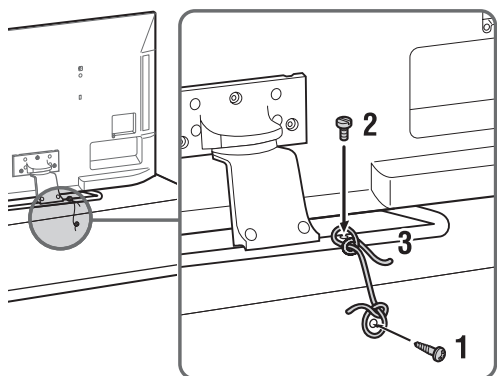
Collegamento di dispositivi audio/video

KDL-55/46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x

Dispositivo audio/video

KDL-26/22EX55x

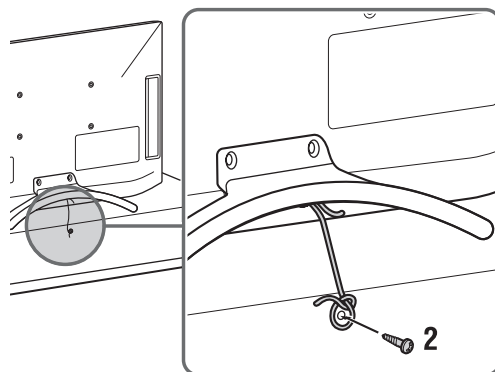
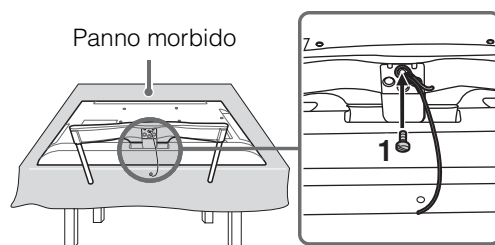
Dispositivo audio/video

4: Fissaggio del televisore per impedirne la caduta

KDL-55HX75x

KDL-46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x

1 Installare una vite per legno (4 mm di diametro, non in dotazione) nel supporto del televisore.

2 Inserire una vite per ferro (M4, non in dotazione) nell'apposito foro del televisore.

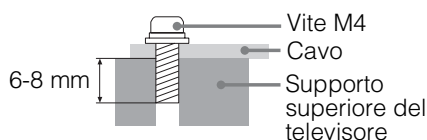
3 Legare tra loro la vite da legno e la vite da ferro con una corda robusta (non in dotazione).

KDL-26/22EX55x

✍

- Prima di inserire la vite per ferro, adagiare lo schermo con la parte anteriore rivolta verso il basso su una superficie di lavoro stabile di dimensioni maggiori rispetto al televisore.
- Per evitare di danneggiare la superficie dello schermo LCD, accertarsi di posizionare un panno morbido sulla superficie di lavoro.

1 Inserire una vite per ferro (M4, non in dotazione) nell'apposito foro del televisore e fissarla con una corda robusta (non in dotazione).

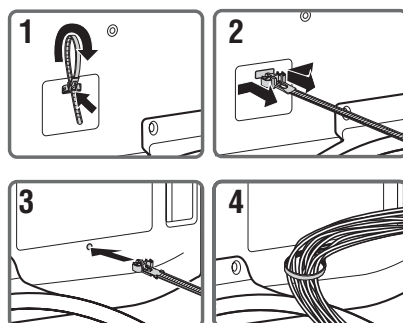
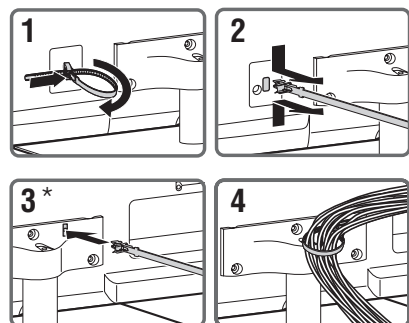
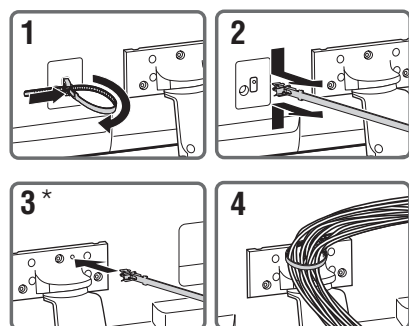
2 Inserire una vite per legno (4 mm di diametro, non in dotazione) nel supporto del televisore. Quindi fissare una corda robusta alla vite per legno.

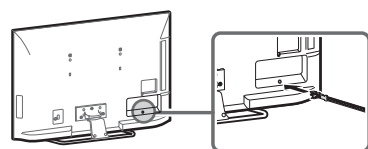
La lunghezza della vite M4 per ferro varia a seconda del diametro del cavo. Vedere l'illustrazione seguente.

Operazioni preliminari

5: Raggruppamento dei cavi

Prima di raggruppare i cavi, rimuovere il portacavi dal coperchio CA. Riutilizzare il portacavi per raggruppare gli altri cavi.

- Non raggruppare il cavo di alimentazione CA nello stesso fascio degli altri cavi.

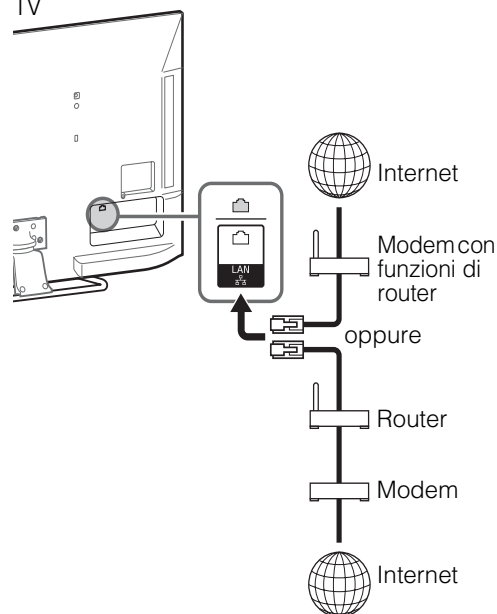
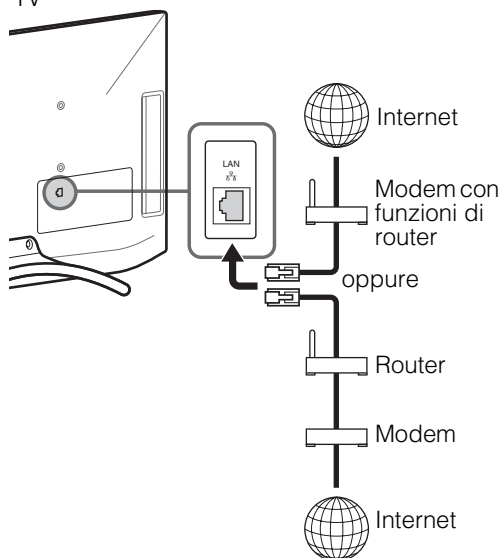
KDL-55HX75x

KDL-46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x

* In caso di installazione a parete, fissare il portacavi sotto ai terminali.

KDL-26/22EX55x

6: Collegamento del televisore a Internet

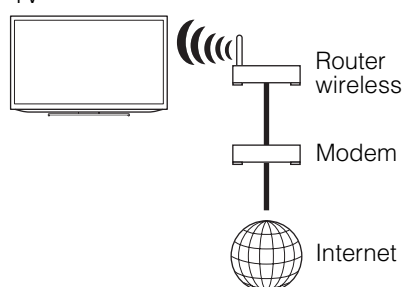
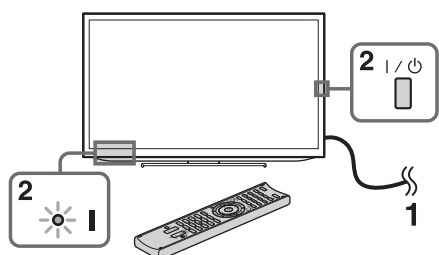
Quando si collega il televisore a Internet è possibile utilizzare numerose funzioni, come visualizzare una fotografia insieme alla sua posizione su una mappa, guardare video su Internet, ecc. Per i dettagli sulle funzioni, consultare i-Manual.

✍
- È necessario un contratto con un provider di servizi Internet per la connessione a Internet.

Preparazione di una rete cablata

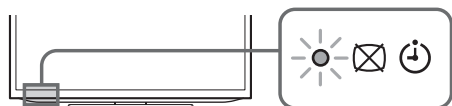
KDL-55/46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x

KDL-26/22EX55x

✍
- Per i collegamenti LAN, utilizzare un cavo di Categoria 7 (non in dotazione).

Preparazione di una LAN wireless

Il dispositivo LAN wireless integrato consente di accedere a Internet e alla rete di casa. Grazie a questa funzione, è possibile connettersi a una LAN wireless e usufruire dei vantaggi della rete senza dover utilizzare cavi. Prima di configurare la funzione LAN wireless del televisore è necessario configurare un router LAN wireless.

7: Esecuzione dell'impostazione iniziale

1 Collegare il televisore a una presa di corrente CA.

2 Premere **I**/⏻ sul televisore. L'indicatore **I** (power) si illumina in verde.

La prima volta che si accende il televisore, sullo schermo compare il menu di impostazione della lingua.

✍
- Alla prima accensione del televisore, il televisore necessita di una elaborazione interna per l'ottimizzazione, prima che sia possibile eseguire la configurazione iniziale. Non risulteranno alcuna immagine e alcun suono, e l'indicatore del timer sulla parte anteriore del televisore lampeggia in arancione per circa 40 secondi. Non spegnere il televisore durante questo processo.
  Per alcuni televisori, questa procedura è stata completata in fabbrica.

3 Premere ⇧/⇩/⇦/⇨ per selezionare una voce, quindi premere ⊕.

Seguire le istruzioni sullo schermo.

Preselezione Digitale Automatica: "Antenna" o "via Cavo":
Selezionare "Antenna" per ricevere trasmissioni televisive terrestri da un'antenna esterna. Selezionare "via Cavo" se si dispone di un abbonamento alla televisione via cavo che non utilizza un decoder esterno. Se si seleziona "via Cavo", si consiglia di selezionare "Scansione rapida" per una sintonizzazione rapida. Impostare "Frequenza" e "ID rete" come indicato nelle istruzioni fornite dal fornitore dei servizi via cavo. Se non si trova nessun canale con "Scansione rapida", provare a eseguire "Scansione completa" (potrebbe richiedere del tempo).

✍
- In alcuni paesi, è possibile selezionare "Antenna" invece di "via Cavo" per ricevere programmi dalle TV via cavo.
- L'opzione "Scansione completa" potrebbe non essere disponibile, a seconda dell'area geografica o del paese in cui ci si trova.

Ordinamento Programmi: consente di ordinare i canali analogici memorizzati sul televisore.

❶ Premere ⇧/⇩ per selezionare il canale che si desidera spostare in una nuova posizione, quindi premere ⊕.

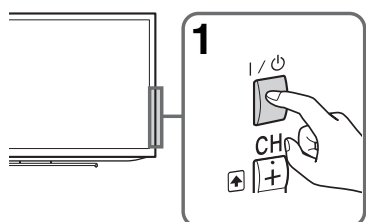
❷ Premere ⇧/⇩ per selezionare la nuova posizione da assegnare al canale, quindi premere ⊕.

✍
- La sintonizzazione dei canali può anche essere eseguita manualmente.

Impostazione rete: configura le impostazioni di Internet. Selezionare "Auto" per collegarsi automaticamente alla rete. Selezionare "Personale" per effettuare il collegamento manualmente. Se non si dispone dell'accesso a Internet o si desidera effettuare la configurazione in seguito, selezionare "Salta".

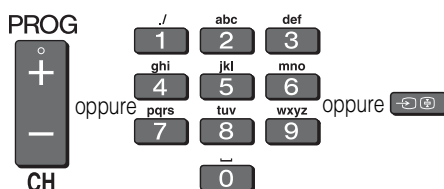
✍
- Se si utilizza la chiave di sicurezza WEP, selezionare "Personale" → "Impostazione rete wireless" → "Scansione". Quindi selezionare il nome della rete (SSID) che si desidera connettere. Se non è possibile trovare il nome della rete desiderata, selezionare "[Immissione manuale]" e premere ⊕ per inserire il nome della rete.
- Utilizzare l'adattatore USB Wireless LAN opzionale per collegarsi con il proprio router wireless (o access point) a 5GHz. Inserire l'adattatore USB Wireless LAN e impostare "Standby per Wi-Fi Direct" su "No". Premere **HOME**, quindi selezionare

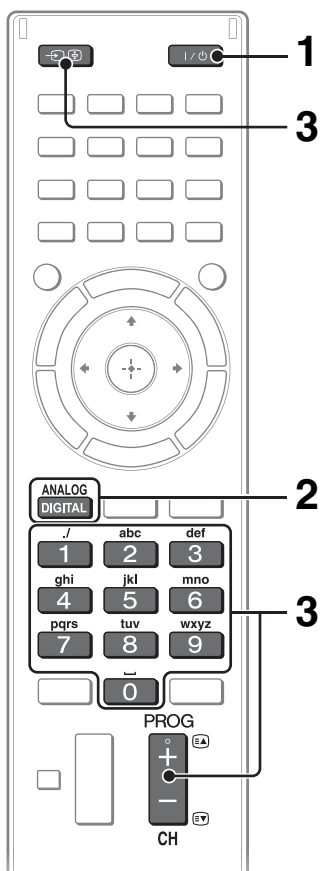
"Impostazioni" → "Rete" → "Standby per Wi-Fi Direct" → "No".
- Per impostare "Impostazione rete" in seguito, premere **HOME**, quindi selezionare "Impostazioni" → "Rete" → "Impostazione rete".

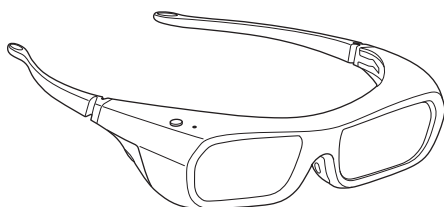
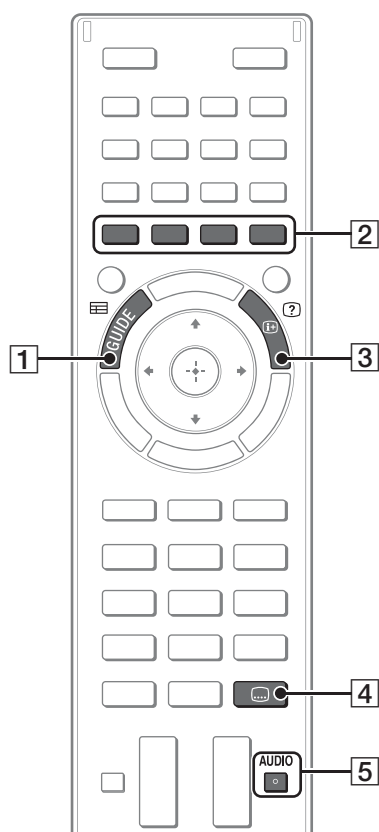
Uso del televisore

1 Accendere il televisore.

Premere **I/⏻** sul televisore o sul telecomando per accendere il televisore.

2 Selezionare una modalità.

3 Selezionare un canale televisivo o un ingresso.

■ Per selezionare canali digitali

Utilizzare **0-9**. Per i canali con numeri a 2 cifre, premere rapidamente la cifra successiva.

Visualizzazione dei contenuti 3D (solo KDL-55/46/40/32HX75x)

Questa funzione consente di vivere incredibili esperienze in 3D, per esempio cimentandosi in videogiochi 3D stereoscopici o guardando Blu-ray Disc. Consultare i-Manual e il manuale di istruzioni in dotazione con gli occhiali 3D per saperne di più su come effettuare le impostazioni 3D o visualizzare i contenuti 3D.

Pulsanti di frequente utilizzo

1 GUIDE
Visualizza la guida elettronica ai programmi digitale.

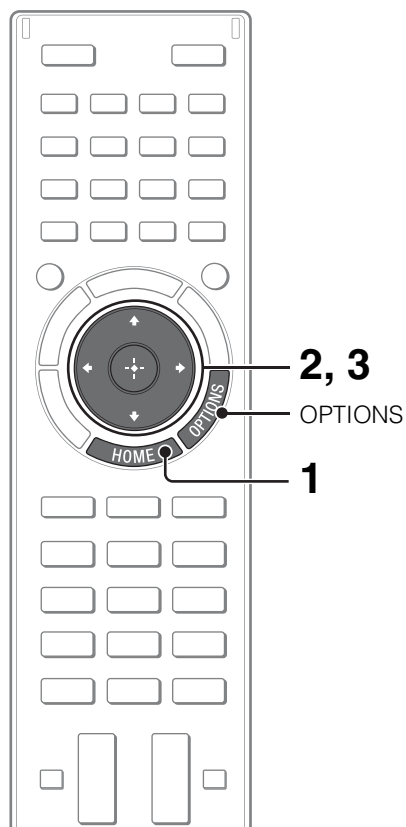
2 Tasti colorati
Se sono disponibili i tasti colorati, sullo schermo viene visualizzata una guida all'uso.

3 Mostra info/testo
Visualizza il numero del canale, le informazioni sui programmi e l'orologio.

4 Impostazione dei sottotitoli
È possibile attivare e disattivare i sottotitoli durante la visione di trasmissioni digitali.

5 AUDIO
È possibile selezionare l'audio secondario o la lingua secondaria durante la visione di trasmissioni multiplex (solo trasmissioni digitali).

Selezione di funzioni e impostazioni (menu Home)

Tutte le funzioni del televisore possono essere selezionate dal menu Home.

Qui di seguito è riportato un esempio di come selezionare una voce e modificare le impostazioni del televisore.

1 Premere HOME.

2 Premere ⇦/⇨ per selezionare la categoria 🧰 (Impostazioni).

I contenuti di "Impostazioni" sono visualizzati sulla destra.

Vedere pagina 21 (Elenco delle categorie) per tutte le categorie.

3 Premere ⇧/⇩ per selezionare "Visualizzazione", quindi premere ⊕.

4 Modificare le impostazioni.

■ Per uscire dal menu Home

Premere **HOME**.

■ Per selezionare utilizzando il pulsante OPTIONS

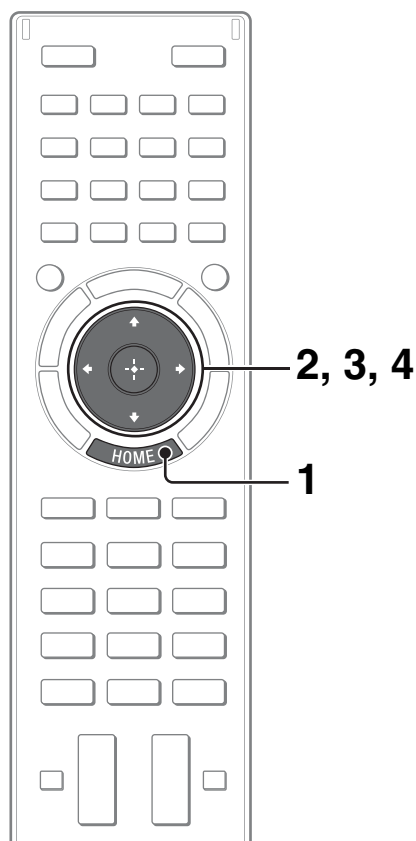
Premere **OPTIONS**.
Viene visualizzato un elenco di funzioni utili e scorciatoie per i menu. Le voci di menu dipendono dall'ingresso e/o dal contenuto corrente.

Elenco delle categorie

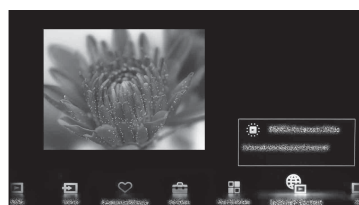
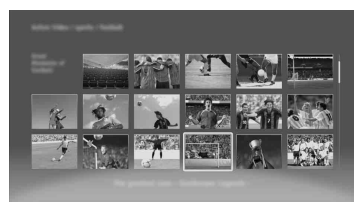
Le categorie sono disponibili in base alla regione e al paese.

Impostazioni	Consente di accedere alle impostazioni (per es. impostazioni video, audio, impostazione dei toni) che consentono di personalizzare il televisore.
Widget	Consente l'accesso ai widget.
Applicazioni	Consente di lanciare applicazioni che richiedono un collegamento a Internet.
Sony Entertainment Network	Consente di selezionare i contenuti dal servizio online "SEN" (Sony Entertainment Network).
Contenuti Internet	Consente l'accesso ai servizi Internet per la TV.
Registrazioni	Consente di effettuare registrazioni con timer su un dispositivo HDD USB collegato e di scegliere il contenuto registrato da riprodurre.
TV	Consente di selezionare un elenco dei canali TV o una guida dei programmi.
Media	Consente di selezionare file multimediali (foto, musica, video) da riprodurre in un dispositivo di memorizzazione USB collegato o sulla rete domestica.
Ingressi	Consente di selezionare i dispositivi collegati al televisore.
Favoriti/Cronologia	Consente di visualizzare le voci in Preferiti e le voci visualizzate di recente.

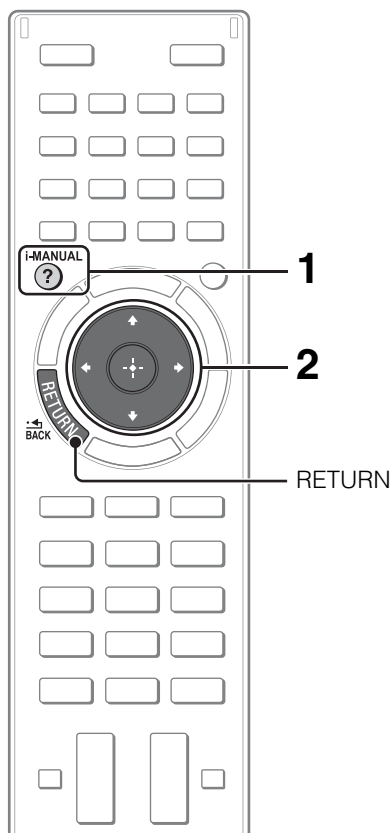
Visione di video da Internet

Questa funzione consente di accedere ai contenuti disponibili su Internet e di guardare un'ampia varietà di video on demand direttamente dallo schermo del televisore. È possibile vedere qualsiasi tipo di video, compresi film e cartoni animati.
A tale scopo è necessario disporre di un collegamento Internet a banda larga. Per ulteriori dettagli, vedere pagina 15 (6: Collegamento del televisore a Internet).

1 Premere HOME.

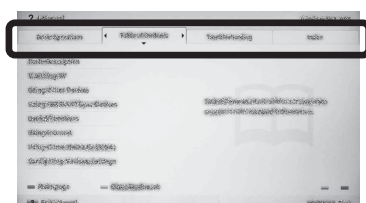
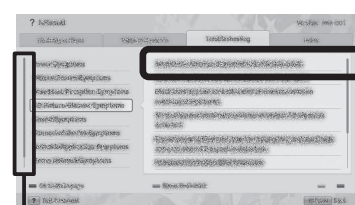
2 Premere ⇦/⇨ per selezionare la categoria 🌐 (contenuti Internet).

3 Premere ⇧/⇩ per selezionare "Video Internet", quindi premere ⊕.

4 Premere ⇧/⇩/⇦/⇨ per evidenziare il contenuto desiderato, quindi premere ⊕.

✍
- In caso di difficoltà nell'utilizzo di questa funzione, verificare che il collegamento a Internet sia impostato correttamente.
- L'interfaccia ai contenuti Internet dipende dai provider dei contenuti Internet.
- La funzione di blocco dei contenuti video si basa sull'impostazione di "Blocco Programmi" sul televisore. Alcuni provider non supportano questa funzione.
- Per aggiornare i servizi di Video Internet, premere **HOME**, quindi selezionare "Impostazioni" → "Rete" → "Aggiorna contenuto Internet".

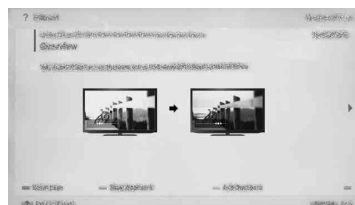
Ricerca delle istruzioni sul manuale elettronico (i-Manual)

Questo televisore BRAVIA contiene le Istruzioni per l'uso incorporate, visualizzabili sullo schermo. Per ulteriori informazioni sulle funzionalità del televisore, accedere a i-Manual con la semplice pressione di un tasto.

1 Premere i-MANUAL.

2 Selezionare una voce.

❶ Premere ⇦/⇨ per selezionare una voce.

❷ Premere ⇧/⇩/⇦/⇨ per selezionare una voce, quindi premere ⊕.

Barra di scorrimento*

* Se viene visualizzata una barra di scorrimento, premere più volte ⇩ per visualizzare altre voci.

Viene visualizzata la pagina della voce selezionata.

- È possibile navigare tra le pagine utilizzando ⇦/⇨. Premere **RETURN** per tornare alla pagina precedente.

Memorizzazione delle pagine visualizzate di frequente (segnalibro)

È possibile memorizzare le pagine visualizzate di frequente per potervi accedere rapidamente in qualsiasi momento.

■ Per salvare una pagina

Nella pagina da memorizzare, premere il pulsante giallo sul telecomando.

■ Per accedere alle pagine memorizzate con il segnalibro

Mentre è visualizzato i-Manual, premere il pulsante verde sul telecomando per visualizzare l'elenco dei segnalibri. Premere ⇧/⇩ per selezionare la voce desiderata, quindi premere ⊕.

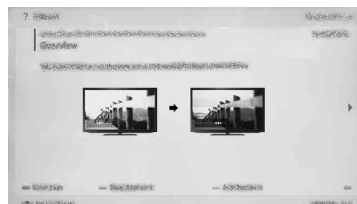
✍

- Per tornare alla pagina precedente, premere ⇦.

■ Per rimuovere un segnalibro

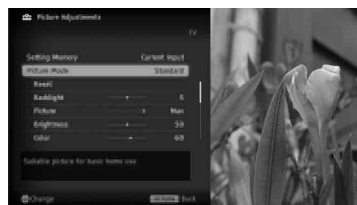
Quando è visualizzata la pagina memorizzata, premere il pulsante giallo sul telecomando.

Visualizzazione della pagina durante l'utilizzo del televisore

È possibile passare dallo schermo di i-Manual a quello del televisore e viceversa. Questa funzione consente di consultare le istruzioni contenute in i-Manual mentre si utilizza il televisore BRAVIA. Premere **i-MANUAL** per passare dallo schermo di i-Manual visualizzato in precedenza a quello del televisore e viceversa.

Schermo di i-Manual visualizzato in precedenza

i-MANUAL

Schermo del televisore BRAVIA

✍

- Per passare alla pagina iniziale di i-Manual, premere il pulsante rosso sul telecomando. È possibile anche premere **HOME**, quindi selezionare "Impostazioni" → "i-Manual" per passare alla pagina iniziale di i-Manual.
- Dopo che il televisore è stato spento o impostato sulla modalità standby, i-Manual sarà visualizzato dalla pagina iniziale quando si seleziona "i-Manual".

Risoluzione dei problemi

Se l'indicatore ⏻ (standby) lampeggia, contare il numero di lampeggi (l'intervallo è di tre secondi).

Premere I/⏻ sul televisore per spegnerlo, scollegare il cavo di alimentazione CA e comunicare al proprio rivenditore o centro servizi Sony la modalità di lampeggio dell'indicatore (numero di lampeggi).

Se l'indicatore ⏻ (standby) non lampeggia, controllare quanto riportato nelle tabelle di seguito.

Fare inoltre riferimento a "Risoluzione dei problemi" in i-Manual. Se il problema persiste, fare riparare il televisore da personale tecnico qualificato.

Condizione	Spiegazione/soluzioni
Assenza di immagine (schermo scuro) e assenza di audio.	• Controllare il collegamento dell'antenna/del cavo. • Collegare il televisore alla presa di alimentazione CA e premere I/⏻ sul televisore. • Se l'indicatore ⏻ (standby) si illumina in rosso, premere I/⏻ sul telecomando.
Sullo schermo compaiono puntini neri e/o luminosi.	• L'immagine sullo schermo è composta di pixel. Eventuali puntini neri e/o luminosi (pixel) sullo schermo non denotano un malfunzionamento.
Alcuni programmi non possono essere sintonizzati.	• Controllare l'antenna o la parabola.
Non sono stati trovati servizi (programmi) trasmessi da TV via cavo.	• Verificare il collegamento dei cavi o la configurazione della sintonizzazione. • Provare ad attivare "Preselezione Digitale Automatica" selezionando "Antenna" invece di "Cavo".
Il televisore si spegne automaticamente (passa automaticamente alla modalità standby).	• Verificare se sia stato attivato "Timer Spegnimento", oppure verificare l'impostazione di "Durata" in corrispondenza di "Avvio timer". • Verificare se sia stato attivato "Standby TV per inattività".
Il telecomando non funziona.	• Sostituire le batterie. • Il televisore potrebbe trovarsi in modalità SYNC. Premere **SYNC MENU**, quindi selezionare "Controllo TV" e selezionare "Home (menu)" o "Opzioni" per controllare il televisore.
La password di "Blocco Programmi" è stata dimenticata.	• Inserire 9999 come codice PIN (il codice PIN 9999 è sempre accettato).
Le aree attorno al televisore si surriscaldano.	• Quando il televisore viene utilizzato per un periodo prolungato, le aree attorno al televisore si surriscaldano. Se si tocca con una mano è possibile scottarsi.

Caratteristiche tecniche

Sistema	
Sistema pannello	Pannello LCD (Display Cristalli Liquidi)
Sistema TV	Analogico: In base alla nazione/regione selezionata: B/G/H, D/K, L, I, M Digitale: DVB-T2 (solo KDL-55/46/40/32HX753, KDL-46/40/32EX653, KDL-26/22EX553) DVB-T/DVB-C
Sistema Colore/Video	Analogico: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 Digitale: MPEG-2 MP@HL/H14L/ML, AVC BP@L3/MP@L4/HP@L4 (30Mbps max, limited tool), MPEG-4 Visual SP@L6/ASP@L5/ACEP@L4
Copertura dei canali	Analogico: UHF/VHF/via cavo, in base alla nazione/regione selezionata Digitale: UHF/VHF/via cavo, in base alla nazione/regione selezionata
Uscita audio	10 W + 10 W (KDL-55/46/40/32HX75x, KDL-46/40/32EX65x) 8 W + 8 W (KDL-26/22EX55x)
Jack di entrata/uscita	
Cavo dell'antenna	Terminale esterno 75 ohm per VHF/UHF
/AV1	Connettore scart a 21 pin (standard CENELEC) per ingresso audio/video, ingresso RGB e uscita audio/video TV.
/COMPONENT IN AV2	YPBPR (Video component): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i Ingresso audio (connettori fono) Ingresso video (pin fono comune con ingresso Y)
HDMI IN 1, 2, 3, 4 (solo KDL-55/46/40/32HX75x)	Video(2D): 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formati PC Video(3D): Frame Packing 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p Fianco a fianco 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz) Sotto-sopra 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz) Audio: PCM lineare due canali: 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bit, Dolby Digital Ingresso audio analogico (minijack stereo) (solo HDMI IN 2, comune con PC IN) ARC (Audio Return Channel) (solo HDMI IN 1)
HDMI IN 1, 2, 3, 4 (solo KDL-46/40/32EX65x)	Video: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formati PC Audio: PCM lineare due canali: 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bit, Dolby Digital Ingresso audio analogico (minijack stereo) (solo HDMI IN 2, comune con PC IN) ARC (Audio Return Channel) (solo HDMI IN 1)
HDMI IN 1, 2 (solo KDL-26/22EX55x)	Video: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formati PC Audio: PCM lineare due canali: 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bit, Dolby Digital Ingresso audio analogico (minijack stereo) (solo HDMI IN 2, comune con PC IN) ARC (Audio Return Channel) (solo HDMI IN 1)
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Jack ottico digitale (PCM lineare due canali, Dolby Digital)
AUDIO OUT /	Uscita audio (minijack stereo) Jack cuffie
PC IN PC / HDMI 2 AUDIO IN	RGB analogico (Mini D-sub 15 pin) Ingresso audio (minijack stereo) (comune con HDMI IN 2)
1, 2 (HDD REC) (tranne KDL-26/22EX55x)	Porta USB, porta dispositivo HDD USB (solo 2)
(solo KDL-26/22EX55x)	Porta USB (supporto HDD Rec)
	Alloggiamento CAM (Conditional Access Module, modulo di accesso condizionale)
LAN	Connettore 10BASE-T/100BASE-TX (La velocità di connessione può variare a seconda delle caratteristiche operative della rete. La velocità di comunicazione 10BASE-T/100BASE-TX e la qualità di comunicazione non sono garantite con questo televisore.)

Nome del modello KDL-	**55HX75x**	**46HX75x**	**46EX65x**
Alimentazione e altre informazioni			
Requisiti di alimentazione	220 V – 240 V CA, 50 Hz		
Classe di efficienza energetica	A+	A	A+

Nome del modello KDL-		55HX75x	46HX75x	46EX65x
Dimensioni schermo (diagonale)		Circa 138,8 cm/55 pollici	Circa 116,8 cm/46 pollici	Circa 116,8 cm/46 pollici
Potenza assorbita	in modalità "Casa"/ "Standard"	87,0 W	84,0 W	63,0 W
	in modalità "Negozio"/ "Brillante"	152 W	143 W	122 W
Consumo energetico medio annuo*1		121 kWh	117 kWh	87 kWh
Potenza assorbita in modalità standby*2		0,25 W (15 W in modalità aggiornamento software/EPG)	0,25 W (12 W in modalità aggiornamento software/EPG)	0,25 W (13 W in modalità aggiornamento software/EPG)
Risoluzione schermo		1.920 punti (orizzontale) × 1.080 linee (verticale)		
Dimensioni (approssimative) (l × a × p)				
con supporto da tavolo		127,1 × 79,8 × 31,2 cm	107,6 × 67,0 × 24,1 cm	107,4 × 66,9 × 24,1 cm
senza supporto da tavolo		127,1 × 76,1 × 6,0 cm	107,6 × 65,2 × 6,0 cm	107,4 × 65,1 × 6,0 cm
Peso (approssimativo)				
con supporto da tavolo		23,6 kg	16,7 kg	16,4 kg
senza supporto da tavolo		19,2 kg	14,6 kg	14,1 kg
Accessori in dotazione		Vedere pagina 6 (Verifica degli accessori forniti).		
Accessori opzionali		Staffa di montaggio a parete: SU-WL500 Occhiali 3D: TDG-BR750/TDG-BR250/TDG-BR200/TDG-BR100/TDG-BR50 (tranne KDL-46EX65x) Webcam con microfono integrato: CMU-BR100 Adattatore USB Wireless LAN: UWA-BR100		
Temperatura di funzionamento		Da 0 ºC a 40 ºC		
Umidità di funzionamento		Dal 10% all'80% di u. r. (senza condensa)		

Nome del modello KDL-		40HX75x	40EX65x	32HX75x
Alimentazione e altre informazioni				
Requisiti di alimentazione		220 V – 240 V CA, 50 Hz		
Classe di efficienza energetica		A	A	B
Dimensioni schermo (diagonale)		Circa 101,6 cm/40 pollici	Circa 101,6 cm/40 pollici	Circa 80,1 cm/32 pollici
Potenza assorbita	in modalità "Casa"/ "Standard"	66,0 W	62,0 W	56,0 W
	in modalità "Negozio"/ "Brillante"	119 W	115 W	93 W
Consumo energetico medio annuo*1		92 kWh	86 kWh	78 kWh
Potenza assorbita in modalità standby*2		0,25 W (12 W in modalità aggiornamento software/EPG)	0,25 W (13 W in modalità aggiornamento software/EPG)	0,25 W (12 W in modalità aggiornamento software/EPG)
Risoluzione schermo		1.920 punti (orizzontale) × 1.080 linee (verticale)		
Dimensioni (approssimative) (l × a × p)				
con supporto da tavolo		94,3 × 59,6 × 24,1 cm	94,1 × 59,5 × 24,1 cm	75,6 × 49,2 × 22,6 cm
senza supporto da tavolo		94,3 × 57,8 × 5,9 cm	94,1 × 57,6 × 6,0 cm	75,6 × 47,3 × 5,9 cm
Peso (approssimativo)				
con supporto da tavolo		13,9 kg	13,6 kg	9,8 kg
senza supporto da tavolo		11,8 kg	11,3 kg	8,0 kg
Accessori in dotazione		Vedere pagina 6 (Verifica degli accessori forniti).		

Nome del modello KDL-	40HX75x	40EX65x	32HX75x
Accessori opzionali	Staffa di montaggio a parete: SU-WL500 Occhiali 3D: TDG-BR750/TDG-BR250/TDG-BR200/TDG-BR100/TDG-BR50 (tranne KDL-40EX65x) Webcam con microfono integrato: CMU-BR100 Adattatore USB Wireless LAN: UWA-BR100		
Temperatura di funzionamento	Da 0 ºC a 40 ºC		
Umidità di funzionamento	Dal 10% all'80% di u. r. (senza condensa)		

Nome del modello KDL-		32EX65x	26EX55x	22EX55x
Alimentazione e altre informazioni				
Requisiti di alimentazione		220 V – 240 V CA, 50 Hz		
Classe di efficienza energetica		A	B	B
Dimensioni schermo (diagonale)		Circa 80,1 cm/32 pollici	Circa 66,1 cm/26 pollici	Circa 54,8 cm/22 pollici
Potenza assorbita	in modalità "Casa"/ "Standard"	41,0 W	36,0 W	25,0 W
	in modalità "Negozio"/ "Brillante"	85 W	61 W	45 W
Consumo energetico medio annuo*[1]		57 kWh	50 kWh	35 kWh
Potenza assorbita in modalità standby*[2]		0,25 W (13 W in modalità aggiornamento software/EPG)	0,30 W (13 W in modalità aggiornamento software/EPG)	0,30 W (13 W in modalità aggiornamento software/EPG)
Risoluzione schermo		1.920 punti (orizzontale) × 1.080 linee (verticale)	1.366 punti (orizzontale) × 768 linee (verticale)	
Dimensioni (approssimative) (l × a × p)				
con supporto da tavolo		75,3 × 49,0 × 22,6 cm	64,2 × 42,6 × 18,7 cm	53,5 × 36,4 × 18,7 cm
senza supporto da tavolo		75,3 × 47,2 × 6,0 cm	64,2 × 41,2 × 5,9 cm	53,5 × 35,0 × 5,8 cm
Peso (approssimativo)				
con supporto da tavolo		9,7 kg	6,9 kg	5,7 kg
senza supporto da tavolo		7,8 kg	6,1 kg	4,9 kg
Accessori in dotazione		Vedere pagina 6 (Verifica degli accessori forniti).		
Accessori opzionali		Staffa di montaggio a parete: SU-WL500 (KDL-32EX65x) SU-WL100 (KDL-26/22EX55x) Webcam con microfono integrato: CMU-BR100 Adattatore USB Wireless LAN: UWA-BR100		
Temperatura di funzionamento		Da 0 ºC a 40 ºC		
Umidità di funzionamento		Dal 10% all'80% di u. r. (senza condensa)		

*[1] Consumo energetico all'anno, basato sul consumo di corrente di un televisore che funzioni 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo energetico effettivo dipenderà dal modo in cui verrà utilizzato il televisore.
*[2] Il consumo specificato in standby viene raggiunto una volta ultimati i processi interni necessari del televisore.

La disponibilità degli accessori opzionali dipende dai paesi/dalle regioni/dai modelli di televisore/dalle scorte.
Design e caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Installazione degli accessori (Staffa di montaggio a parete)

■ Per i clienti:

Per ragioni di protezione e sicurezza del prodotto, Sony consiglia fortemente che l'installazione del televisore venga eseguita da rivenditori Sony o da installatori autorizzati. Non tentare di installare il televisore da soli.

■ Per i rivenditori e gli installatori Sony:

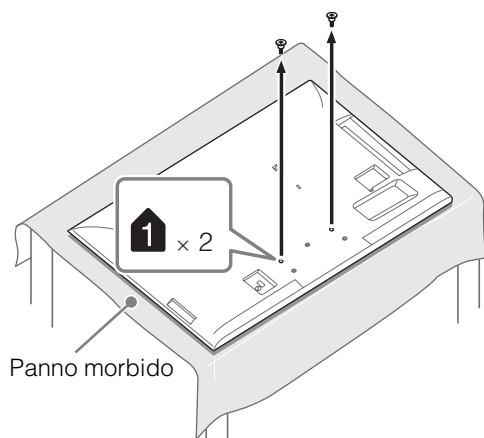
Prestare la massima attenzione alla sicurezza durante l'installazione, la manutenzione periodica e l'analisi di questo prodotto.

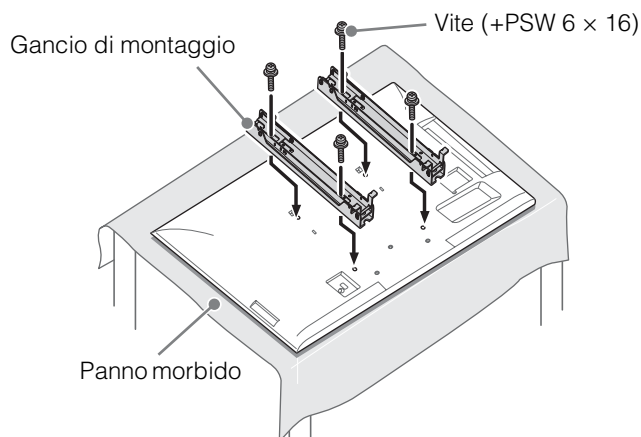
Il televisore può essere installato utilizzando la staffa di montaggio a parete SU-WL500 (venduta separatamente) (tranne KDL-26/22EX55x) (pagina 30) e la staffa di montaggio a parete SU-WL100 (venduta separatamente) (solo KDL-26/22EX55x) (pagina 30).

- Per eseguire correttamente l'installazione, consultare le istruzioni fornite insieme alla staffa di montaggio a parete.
- Vedere pagina 8 (Rimozione del supporto da tavolo).

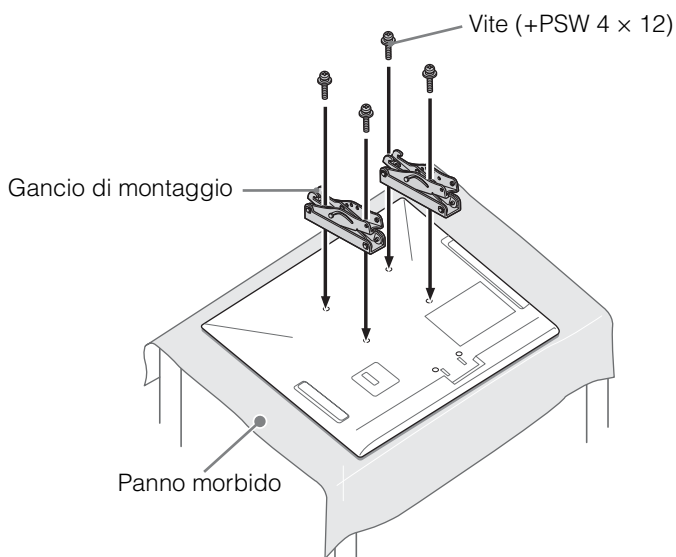
> Per l'installazione di questo prodotto è richiesta una certa capacità, specialmente per determinare la resistenza della parete per sopportare il peso del televisore. Assicurarsi di affidare il fissaggio di questo prodotto alla parete a rivenditori Sony o installatori autorizzati e di prestare adeguata attenzione alla sicurezza durante l'installazione. Sony non può essere ritenuta responsabile per eventuali danni o lesioni causati da un uso errato o un'installazione non appropriata.

SU-WL500

Per il montaggio del televisore a parete, rimuovere le viti dal retro del televisore. Conservare le viti rimosse in un luogo sicuro, lontano dalla portata dei bambini.

- In caso di rimozione del supporto da tavolo dal televisore, adagiare lo schermo con la parte anteriore rivolta verso il basso su una superficie di lavoro stabile di dimensioni maggiori rispetto al televisore.
- Per evitare di danneggiare la superficie dello schermo LCD, accertarsi di posizionare un panno morbido sulla superficie di lavoro.

SU-WL500 (tranne KDL-26/22EX55x)

✍

- Collegare il gancio di montaggio utilizzando le quattro viti in dotazione con la staffa di montaggio a parete.
- Durante la successiva reinstallazione del supporto da tavolo, accertarsi di fissare le viti (precedentemente rimosse) ai fori originali sulla parte posteriore del televisore.

SU-WL100 (solo KDL-26/22EX55x)

✍

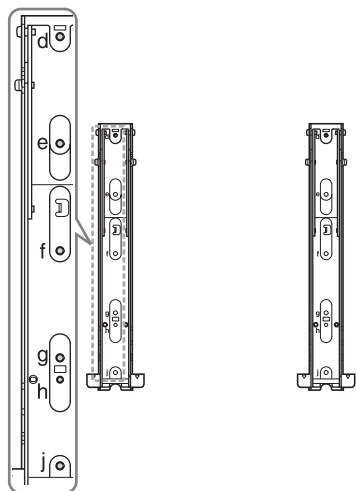
- Collegare il gancio di montaggio utilizzando le quattro viti in dotazione con la staffa di montaggio a parete.
- Durante la successiva reinstallazione del supporto da tavolo, accertarsi di fissare le viti (precedentemente rimosse) ai fori originali sulla parte posteriore del televisore.

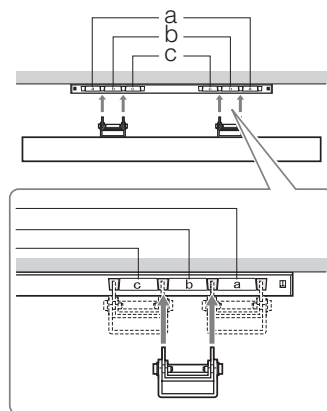
Diagramma e tabella della posizione di viti e ganci

Nome del modello KDL-	Posizione delle viti	Posizione dei ganci
	SU-WL500	SU-WL500
55HX75x	e, j	b
46HX75x/46EX65x		
40HX75x/40EX65x		
32HX75x/32EX65x	e, g	c
	SU-WL100	SU-WL100
26EX55x	-	a
22EX55x	-	b

■ SU-WL500

Posizione delle viti

Per l'installazione del gancio di montaggio sul televisore.

Posizione dei ganci

Per l'installazione del televisore sulla staffa base.

■ SU-WL100

Posizione dei ganci

Per l'installazione del televisore sulla staffa base.

Informazioni utili

(Continua)

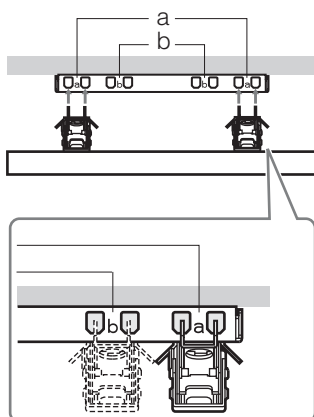
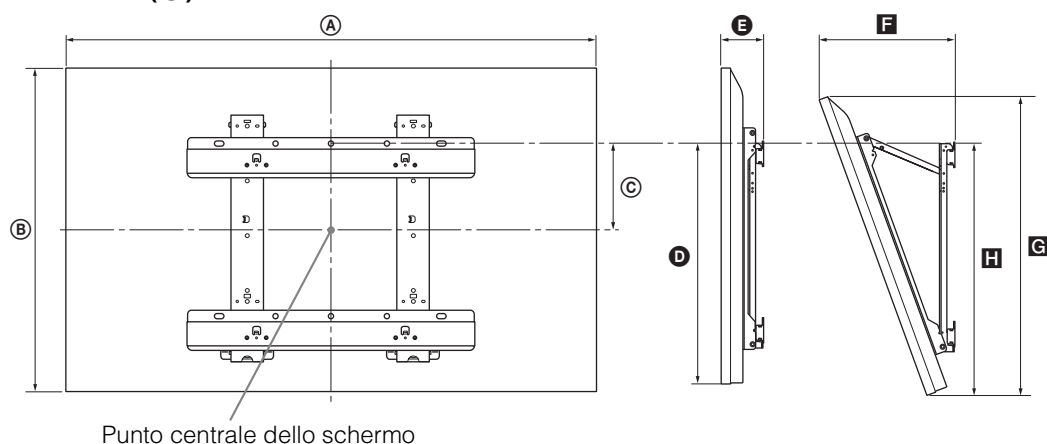
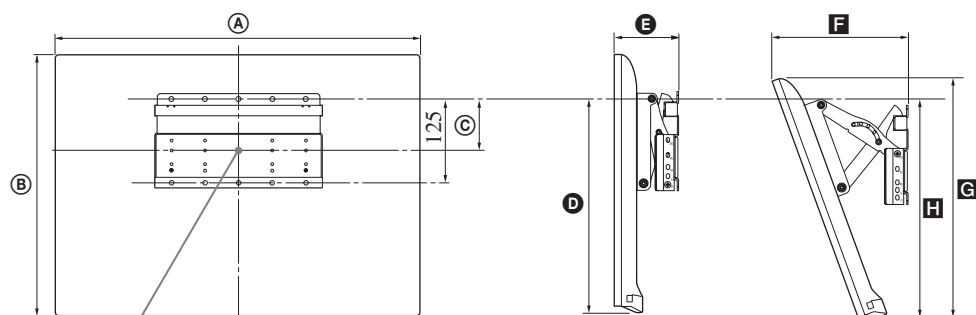



Tabella delle dimensioni di installazione del televisore

SU-WL500 (①)

Punto centrale dello schermo

SU-WL100 (②)

Punto centrale dello schermo

Unità di misura: cm

Nome del modello KDL-	Dimensioni del display		Dimensione centrale dello schermo	Lunghezza per ciascun angolo di montaggio				
				Angolo (0°)		Angolo (20°)		
	A	B	C	D	E	F	G	H
SU-WL500 (①)								
55HX75x	127,1	76,1	7,8	46,8	10,7	33,4	70,5	47,7
46HX75x	107,6	65,2	13,3	46,9	10,7	29,6	60,2	47,7
46EX65x	107,4	65,1	13,3	46,9	10,8	29,4	59,9	47,6
40HX75x	94,3	57,8	17,0	46,9	10,7	27,0	53,1	47,7
40EX65x	94,1	57,6	17,0	46,8	10,7	26,8	52,9	47,5
32HX75x	75,6	47,3	16,2	41,0	10,7	25,4	43,3	42,1
32EX65x	75,3	47,2	16,2	41,0	10,7	25,2	43,8	41,9
SU-WL100 (②)								
26EX55x	64,2	41,2	7,8	29,4	10,9	21,7	37,5	27,6
22EX55x	53,5	35,0	10,8	29,5	10,6	19,3	31,7	27,6

Le cifre nella tabella possono variare leggermente a seconda dell'installazione.

ATTENZIONE

La parete su cui sarà installato il televisore deve essere in grado di supportare un peso di almeno quattro volte quello del televisore. Vedere pagina 26-28 (Caratteristiche tecniche) per verificare il peso del televisore.

Informazioni di sicurezza

ATTENZIONE

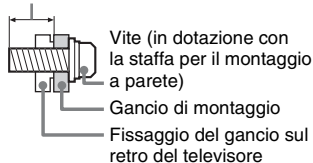
Le batterie non devono essere esposte a fonti di calore eccessivo, quali luce solare, fuoco o simili.

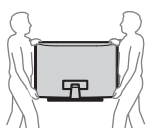
Installazione/ Impostazione

Installare e utilizzare il televisore attenendosi alle istruzioni di seguito al fine di evitare il rischio di incendi, scosse elettriche o danni e/o lesioni.

Installazione

- Il televisore deve essere installato in prossimità di una presa di rete facilmente accessibile.
- Collocare il televisore su una superficie piana e stabile.
- Per l'installazione a parete rivolgersi esclusivamente a personale qualificato.
- Per motivi di sicurezza, si consiglia caldamente di utilizzare esclusivamente accessori Sony, compresi:
  – Staffa di montaggio a parete: SU-WL500 (tranne KDL-26/ 22EX55x) SU-WL100 (solo KDL-26/ 22EX55x)
- Per fissare i ganci di montaggio al televisore, utilizzare le viti fornite in dotazione con la staffa per l'installazione a parete. La lunghezza delle viti in dotazione è compresa tra 8 mm e 12 mm, misurata dalla superficie di fissaggio del gancio di montaggio.
  Il diametro e la lunghezza delle viti differiscono in base al modello di staffa per il montaggio a parete. L'uso di viti diverse da quelle in dotazione può determinare danni interni al televisore o provocarne la caduta, ecc.

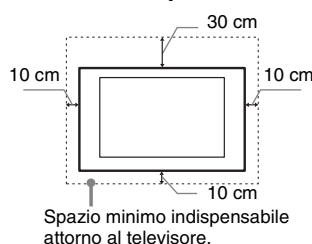
Min. ~ 26 TV: 6,5 ~ 10mm
32 TV ~ Max.: 8 ~ 12mm

Trasporto

- Prima di trasportare il televisore, scollegare tutti i cavi.
- Per trasportare un televisore di grandi dimensioni sono necessarie due o tre persone.
- Se il televisore viene trasportato a mano, sollevarlo come mostrato nella figura. Non praticare pressione sul pannello LCD e sulla cornice intorno allo schermo.

- Durante il trasporto, non sottoporre il televisore a urti o vibrazioni eccessive.
- Nel caso in cui si renda necessario trasportare il televisore per farlo riparare o per un trasloco, richiuderlo sempre nell'imballaggio originale.

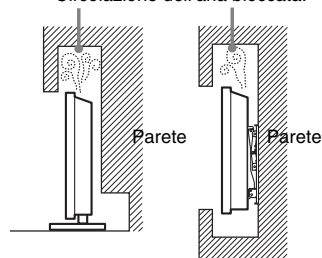
Ventilazione

- Non coprire i fori di ventilazione o inserire oggetti nel mobile.
- Lasciare un po' di spazio intorno al televisore.
- Si raccomanda caldamente di utilizzare la staffa di montaggio a parete Sony al fine di consentire un'adeguata circolazione dell'aria.

Installato a parete

Spazio minimo indispensabile attorno al televisore.

Installato sul supporto

Spazio minimo indispensabile attorno al televisore.

- Per garantire una ventilazione adeguata ed evitare l'accumulo di sporcizia e polvere:
  – Non posare il televisore piatto, né installarlo in posizione capovolta, girato all'indietro o lateralmente.
  – Non posizionare il televisore su uno scaffale o dentro un armadio.
  – Non coprire il televisore con tessuti od oggetti, come per esempio tende, giornali e simili.
  – Non installare il televisore nel modo indicato di seguito.

Cavo di alimentazione

Maneggiare il cavo e la presa di rete nel modo indicato di seguito al fine di evitare il rischio di incendi, scosse elettriche o danni e/o lesioni:

– Utilizzare soltanto cavi di alimentazione forniti da Sony, non di altre marche.
– Inserire completamente la spina nella presa di rete.
– Utilizzare il televisore esclusivamente con alimentazione da 220–240 V CA.
– Prima di effettuare i collegamenti, per motivi di sicurezza assicurarsi di aver scollegato il cavo di alimentazione e prestare attenzione a non rimanere impigliati nei cavi con i piedi.
– Disinserire il cavo di alimentazione dalla presa di rete prima di effettuare operazioni sul televisore o di spostarlo.
– Tenere il cavo di alimentazione lontano da fonti di calore.
– Scollegare e pulire regolarmente la spina del cavo di alimentazione. Se la spina è ricoperta di polvere ed è esposta a umidità, l'isolamento potrebbe deteriorarsi e provocare un incendio.

Note

- Non utilizzare il cavo di alimentazione fornito su altri apparecchi.
- Non sottoporre a pressione, piegare o attorcigliare eccessivamente il cavo di alimentazione. I fili interni potrebbero scoprirsi o danneggiarsi.
- Non modificare il cavo di alimentazione.
- Non collocare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.
- Non tirare il cavo di alimentazione per disinserirlo.
- Non collegare un numero eccessivo di apparecchiature alla medesima presa di rete.
- Non utilizzare una presa di rete inadeguata alla spina in uso.

Uso proibito

Non installare/utilizzare il televisore in luoghi, ambienti o situazioni come quelle elencate di seguito: il televisore potrebbe presentare un malfunzionamento e provocare incendi, scosse elettriche, danni e/o lesioni.

(Continua)

Luogo:

- All'aperto (esposto alla luce solare diretta), in spiaggia, su imbarcazioni, all'interno di un veicolo, in ambiente medico, in posizioni instabili, esposto all'acqua, pioggia, umidità o fumo.
- Se collocato nello spogliatoio di un bagno pubblico o di un centro termale, il televisore potrebbe venire danneggiato dalla presenza di zolfo nell'aria, ecc.

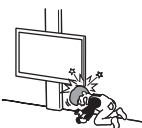
- Per una qualità di immagine ottimale, evitare l'esposizione dello schermo a un'illuminazione diretta o alla luce del sole.
- Evitare di spostare il televisore da un ambiente freddo a un ambiente caldo. I cambiamenti improvvisi di temperatura ambientale possono portare alla formazione di condensa. Ciò potrebbe far sì che il televisore visualizzi immagini di scarsa qualità e/o con colori insoddisfacenti. Nel caso, lasciare evaporare completamente l'umidità prima di accendere il televisore.
- Non spruzzare acqua o detergente direttamente sul televisore. Potrebbe gocciolare verso la parte inferiore dello schermo o altre parti esterne entrando nel televisore e causando danni al funzionamento.

Ambiente:

- Luoghi caldi, umidi o eccessivamente polverosi; esposti all'ingresso di insetti; dove potrebbero essere soggetti a vibrazioni meccaniche; nelle vicinanze di oggetti infiammabili (candele, ecc.). Non esporre il televisore a sgocciolamento o spruzzi e non posizionarvi sopra oggetti contenenti liquidi, come per esempio vasi.
- Non collocare il televisore in aree umide o polverose, o in stanze con presenza di fumi oleosi o vapore (nei pressi di tavoli da cucina o umidificatori). Potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o deformazioni.

- Non installare il televisore in luoghi soggetti a temperature estremamente elevate, ad esempio alla luce solare diretta, in prossimità di radiatori o di ventole di riscaldamento. In tali condizioni il televisore potrebbe surriscaldarsi con conseguente deformazione del rivestimento e/o problemi di funzionamento.

Situazione:

- Non utilizzare con le mani bagnate, senza il mobile o con accessori diversi da quelli raccomandati dal fabbricante. Durante i temporali scollegare il televisore dalla presa di rete e dall'antenna.
- Non installare il televisore in maniera che possa sporgere verso uno spazio aperto. Potrebbero verificarsi lesioni o danni provocati da urti di persone o oggetti contro il televisore.

Rottura di componenti:

- Non tirare oggetti contro il televisore. Il vetro dello schermo potrebbe rompersi a causa dell'impatto e provocare lesioni gravi.
- Se la superficie del televisore si rompe, non toccarla finché non è stato scollegato il cavo di alimentazione. In caso contrario, potrebbero generarsi scosse elettriche.

Periodi di inutilizzo

- Qualora si preveda di non utilizzare il televisore per numerosi giorni, esso dovrà essere scollegato dalla presa di rete per motivi ambientali e di sicurezza.
- Anche se spento, il televisore non è scollegato dalla rete elettrica; per scollegare completamente il televisore, estrarre la spina dalla presa di rete.
- Alcuni televisori potrebbero comunque disporre di funzioni che per operare correttamente richiedono di lasciare il televisore in standby.

Bambini

- Impedire ai bambini di salire sul televisore.
- Tenere gli accessori di piccole dimensioni lontano dalla portata dei bambini, affinchè non vengano accidentalmente ingeriti.

Qualora si verifichino i seguenti problemi...

Spegnere il televisore e disinserire immediatamente il cavo di alimentazione qualora si verifichino i seguenti problemi.

Rivolgersi al proprio rivenditore o a Sony per fare controllare il televisore da personale opportunamente qualificato.

Quando:

- Il cavo di alimentazione è danneggiato.
- La presa di rete è inadeguata alla spina in uso.
- Il televisore è danneggiato per una caduta, un urto o un oggetto lanciato.
- All'interno del televisore sono penetrate sostanze liquide o oggetti solidi.

Avvertimento

Per evitare il rischio di incendi, tenere questo prodotto sempre lontano da candele o altre fiamme libere.

Informazioni sulla temperatura del monitor LCD

Quando il monitor LCD viene utilizzato per periodi di tempo prolungati, il pannello attorno al monitor si surriscalda. Se si tocca con una mano è possibile scottarsi.

Precauzioni

Visione del televisore

- La visione di immagini video 3D o l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D può causare disturbi (sforzo visivo eccessivo, affaticamento, nausea) in alcune persone. Sony consiglia a tutti gli utilizzatori di effettuare pause regolari durante la visione di immagini 3D o durante l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D. La durata e la frequenza delle pause necessarie variano da una persona all'altra. Le scelte ottimali devono essere prese in autonomia. Se si avverte un qualsiasi disturbo, la visione di immagini 3D o l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D vanno interrotti fino alla scomparsa del disturbo; se lo si ritiene opportuno, consultare un medico. Consultare inoltre (i) il manuale di istruzioni di qualsiasi altro dispositivo o supporto utilizzato insieme al televisore e (ii) il nostro sito Web (http://www.sony-europe.com/myproduct) per le ultime informazioni. La visione da parte dei bambini piccoli (in particolare, quelli sotto i sei anni di età) è ancora in fase di studio. Consultare un medico (un pediatra o un oculista) prima di consentire ai bambini piccoli la visione di immagini video 3D o l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D. Gli adulti sono tenuti a verificare che i bambini piccoli seguano le indicazioni riportate sopra.
- Non utilizzare, conservare o lasciare gli Occhiali 3D o la pila vicino al fuoco o in luoghi con temperature elevate, per es. alla luce diretta del sole o all'interno di auto esposte ai raggi solari.
- Durante l'uso della funzione 3D simulato, tenere presente che l'immagine visualizzata viene modificata rispetto all'originale a causa della conversione operata da questo televisore.
- Si consiglia la visione del televisore in condizioni di luce adatta, in quanto condizioni di luce scarsa o periodi prolungati danneggiano la vista.
- Onde evitare danni all'udito, durante l'uso delle cuffie regolare il volume a livelli moderati.

Schermo LCD

- Per quanto lo schermo LCD sia realizzato con tecnologia ad alta precisione e disponga del 99,99% od oltre di pixel effettivi, potranno comparire ripetutamente punti neri o luminosi (rossi, blu o verdi) sullo schermo. Ciò costituisce una caratteristica di fabbricazione dello schermo LCD e non è un problema di funzionamento.
- Non spingere o graffiare il filtro anteriore e non posizionare oggetti sopra al televisore. L'immagine potrà risultare non uniforme o lo schermo LCD danneggiato.
- Se il televisore viene utilizzato in un luogo freddo, le immagini potrebbero risultare distorte o più scure del normale. Non si tratta di un problema di funzionamento, bensì di un fenomeno che scompare con l'aumento della temperatura.
- Se vengono visualizzati in modo continuo fermi immagine, è possibile che si presenti un'immagine residua. Tale immagine scompare dopo alcuni istanti.
- Durante l'uso del televisore, lo schermo e il rivestimento si scaldano. Non si tratta di un problema di funzionamento.
- Lo schermo LCD contiene piccole quantità di cristalli liquidi. Per lo smaltimento attenersi ai regolamenti e alle normative locali.

Cura e pulizia della superficie dello schermo e del rivestimento

Verificare di avere disinserito il cavo di alimentazione collegato al televisore dalla presa di rete prima di procedere alla pulizia.

Per evitare il degradamento del materiale o del rivestimento dello schermo, prendere le seguenti precauzioni.

- Per rimuovere la polvere dalla superficie dello schermo e dal rivestimento, utilizzare un panno morbido e procedere con delicatezza. Se la polvere persiste, utilizzare un panno morbido leggermente inumidito con una soluzione detergente neutra diluita.
- Non spruzzare acqua o detergente direttamente sul televisore. Potrebbe gocciolare verso la parte inferiore dello schermo o altre parti esterne entrando nel televisore e causando danni al funzionamento.

- Non utilizzare spugnette abrasive, detergenti alcalini o acidi, polveri abrasive o solventi volatili quali alcool, benzene, diluenti o insetticidi. L'uso di tali materiali o il contatto prolungato con gomma o materiali vinilici potrebbero danneggiare la superficie dello schermo e il materiale di rivestimento del televisore.
- Si consiglia di passare di tanto in tanto l'aspirapolvere sulle aperture di ventilazione per garantire una ventilazione adeguata.
- Per regolare l'angolazione del televisore, spostarlo lentamente in modo da evitare che muovendolo scivoli dalla base.

Apparecchiature opzionali

- Mantenere i componenti opzionali o eventuali apparecchiature che emettono radiazioni elettromagnetiche lontano dal televisore. In caso contrario, si potranno verificare distorsione dell'immagine e/o disturbi dell'audio.
- Il presente apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai limiti imposti dalla Direttiva EMC utilizzando un cavo del segnale di collegamento di lunghezza inferiore a 3 metri.

(Precauzione per l'uso del telecomando) Note

- Inserire le batterie rispettando la corretta polarità.
- Non utilizzare tipi diversi di batterie insieme o combinare batterie usate e nuove.
- Nel rispetto dell'ambiente, depositare le batterie scariche negli appositi contenitori adibiti alla raccolta differenziata. Alcune regioni potrebbero avere normative particolari per lo smaltimento delle batterie. Consultare le autorità locali.
- Maneggiare il telecomando con cura, evitando di lasciarlo cadere, calpestarlo o rovesciarvi sopra liquidi di alcun tipo.
- Non posizionare il telecomando in prossimità di fonti di calore, né in luoghi direttamente esposti alla luce solare o in stanze umide.

Funzione Wireless dell'unità

- Non utilizzare l'unità in prossimità di apparecchiature medicali (pacemaker e simili), in quanto potrebbe provocare anomalie di funzionamento a tali dispositivi.
- Anche se questa unità trasmette/riceve segnali codificati, fare attenzione alle intercettazioni non autorizzate. Si declina ogni responsabilità per gli eventuali inconvenienti che dovessero verificarsi.

(Continua)

Smaltimento del televisore

Trattamento del dispositivo elettrico o elettronico a fine vita (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.
In caso di smaltimento abusivo di apparecchiature elettriche e/o elettroniche potrebbero essere applicate le sanzioni previste dalla normativa applicabile (valido solo per l'Italia).

Trattamento delle pile esauste (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi Europei con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che la pila non deve essere considerata un normale rifiuto domestico. Su alcuni tipi di pile questo simbolo potrebbe essere utilizzato in combinazione con un simbolo chimico. I simboli chimici del mercurio (Hg) o del piombo (Pb) sono aggiunti, se la batteria contiene più dello 0,0005% di mercurio o dello 0,004% di piombo. Assicurandovi che le pile siano smaltite correttamente, contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal loro inadeguato smaltimento. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. In caso di prodotti che per motivi di sicurezza, prestazione o protezione dei dati richiedano un collegamento fisso ad una pila interna, la stessa dovrà essere sostituita solo da personale di assistenza qualificato. Consegnare il prodotto a fine vita al punto di raccolta idoneo allo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche; questo assicura che anche la pila al suo interno venga trattata correttamente. Per le altre pile consultate la sezione relativa alla rimozione sicura delle pile. Conferire le pile esauste presso i punti di raccolta indicati per il riciclo. Per informazioni più dettagliate circa lo smaltimento della pila esausta o del prodotto, potete contattare il Comune, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' IN BASE ALL'ARTICOLO 2 PARAGRAFO B DEL D.M. 26.03.1992

Si dichiara che questi modelli sono stati assemblati nella Comunità Economica Europea nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 26.03.92 ed in particolare sono conformi alle prescrizioni dell'articolo 1 dello stesso D.M.

Diagrammi a blocchi

Per i modelli KDL-55/46/40/32HX75x

Panel

LVDS

Power

3D Emitter

Control Button

LED / IR/Sensor

WiFi

TV Micro
(Video Decoder)
(Sound Decoder)

Temp Sensor

Memory

Memory

Memory

HDMI SW / EQ

USB HUB

ARC

OP Amp

OP Amp

D Amp

Tuner

CI

AV1

AV2/ Component

PC

HDMI1 (ARC)

HDMI2

HDMI3

HDMI4

ETHER

USB

USB

SP OUT

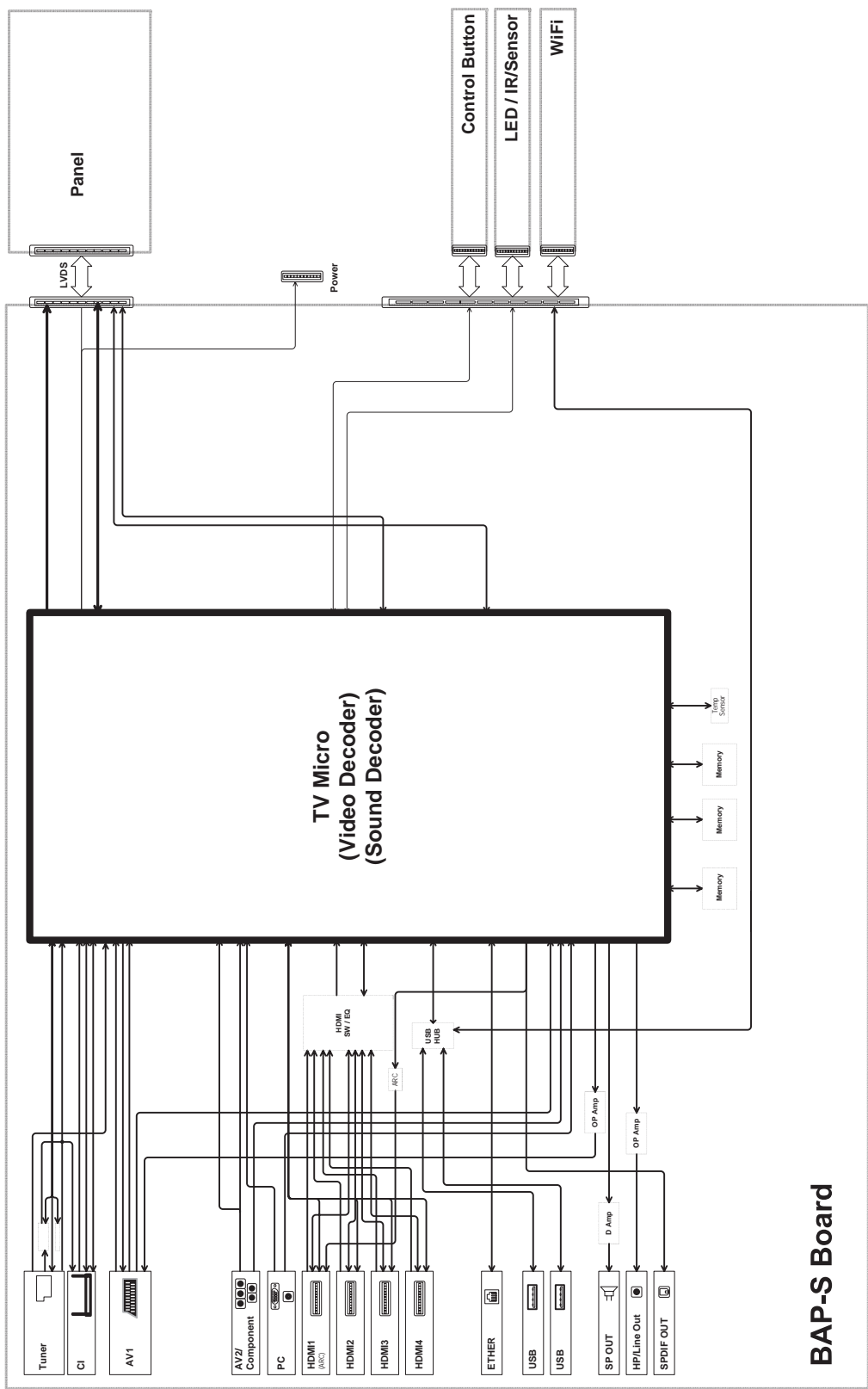
HP/Line Out

SPDIF OUT

BAP-S Board

Informazioni utili

Diagrammi a blocchi

Per i modelli KDL-46/40/32EX65x

Diagrammi a blocchi

Per i modelli KDL-26/22EX55x